

## Prestatieverklaring Heipalen; DoP-nr. HB.001

|  |   |                                       |
|--|---|---------------------------------------|
| 1. Unieke identificatie:   | Vooraf vervaardigde betonnen Heipalen / Hailight funderingspaal volgens op projectniveau door de opdrachtgever goedgekeurde tekening  |                                       |
| 2. Aanduiding:   | Elke heipaal is voorzien van een merklabe met daarop het projectnummer en een uniek elementnummer dat terug te vinden is op de voor het betreffende project opgestelde tekeningen   |                                       |
| 3. Toepassing:   | Funderingselementen voor gebouwen of civiele werken   |                                       |
| 4. Naam en contactadres fabrikant:   | Haitsma Beton B.V.<br>Pinksterblomstrjitte 2<br>9288 AG Kootstertille   |                                       |
| 5. Naam en contactadres gemachtigde:   | Geen  |                                       |
| 6. Systeem voor de beoordeling en verificatie van de prestatiebestendigheid:   | 2+  |                                       |
| 7. Activiteit van de aangemelde certificatie instantie zoals vereist in de geharmoniseerde norm:   | De aangemelde certificatie instantie Kiwa Nederland B.V. (identificatienummer 0620) heeft onder systeem 2+ de initiële inspectie van de productie-installatie en van de productiecontrole in de fabriek uitgevoerd en zal tevens de permanente bewaking, beoordeling en evaluatie van de productiecontrole op zich nemen. Op basis daarvan is het conformiteitscertificaat voor de productiecontrole in de fabriek verstrekt. |                                       |
| 8. Europese Technische beoordeling:  | Niet van toepassing   |                                       |
| 9. Aangegeven prestatie:   |   |                                       |
| <b>Essentiële kenmerken:</b>   | <b>Prestaties:</b>  | <b>Europees beoordelingsdocument:</b> |
| Druksterkte beton  | Per project te bepalen  | NEN-EN 12794 art. 4.2                 |
| Wapeningsstaal   | B500B   | NEN-EN 12794 art. 4.1                 |
| Voorspanstaal  | FeP 1860  | NEN-EN 12794 art. 4.1                 |
| Mechanische sterkte  | Per project te bepalen  | NEN-EN 12794 art. 4.3.3               |
| Sterkte bij brand  | Per project te bepalen  | NEN-EN 12794 art. 4.3.3               |
| Duurzaamheid   | Per project te bepalen  | NEN-EN 12794 art. 4.3.7               |
| Detailering  | Conform NEN-EN 12794 en de per project op te stellen berekeningen en tekeningen.  | NEN-EN 12794 art. 4.3.1 en hfdst. 8   |
| Verklaring is opgesteld volgens methode 3 (a en b) in Annex ZA van NEN-EN 12794:2007   |   |                                       |
| 10. De prestaties van het in de punten 1 en 2 omschreven product zijn conform de in punt 9 aangegeven prestaties. Deze prestatieverklaring wordt verstrekt onder de exclusieve verantwoordelijkheid van de in punt 4 vermelde fabrikant. |   |                                       |
| Kootstertille, september 2015  | Getekend: W. H. Comello   |                                       |
|  | Functie: Directeur Haitsma Beton  |                                       |